

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr.: RFI_12,5_04/2022

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Rigips® RFI 12,5

2. Utilizări preconizate:

Plăcile din gips-carton cu coeziune îmbunătățită a miezului de gips la temperaturi ridicate sunt utilizate pentru tencuieli uscate (căptușire uscată a pereților), pentru plafoane fixe sau suspendate și pentru pereți despărțitori, realizate în zone cu umiditate relativă ridicată a aerului, conform indicațiilor producătorului.

3. Fabricant:

Saint-Gobain Construction Products Romania S.R.L.,
Calea Floreasca nr. 165, One United Tower, etaj 10, Sector 1, București

4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței:

Sistemul 4.

5. Standard armonizat:

Încercarea Inițială de Tip a fost realizată de către producător conform SR EN 520+A1:2010.

Controlul Producției în Fabrică realizat în conformitate cu prevederile EN ISO 9001:2015, adaptat pentru SR EN 520+A1:2010, este implementat pentru a asigura calitatea produselor ca fiind în conformitate cu caracteristicile de performanță declarate.

6. Performanțe declarate:

| Caracteristici esențiale | Performanță | Specificațiile tehnice armonizate |
|---|--|-----------------------------------|
| Rezistența la încovoiere <ul style="list-style-type: none">- Pe direcție transversală (N)- Pe direcție longitudinală (N) | 210 (Valoare de prag) 550 (Valoare de prag) | SR EN 520+A1:2010 |
| Reacție la foc | A2-s1, d0 | SR EN 520+A1:2010 |
| Permeabilitatea la vapori de apă (exprimată ca factor de rezistență la vapori de apă - μ) | 10/4 (uscat/umed) (SR EN ISO 10456:2008) | SR EN 520+A1:2010 |
| Rezistența termică (exprimată ca și conductivitate termică - λ) | 0,24 W/mK (SR EN ISO 10456:2008) | SR EN 520+A1:2010 |
| Substanțe periculoase | NPD | SR EN 520+A1:2010 |
| Izolare la sunetul aerian direct - R | Aceste caracteristici esențiale depind de sistemul din care face parte produsul și sunt menționate în documentația producătorului bazându-se pe utilizarea preconizată: www.rigips.ro | SR EN 520+A1:2010 |
| Rezistența la impact - $\rightarrow I$ | | SR EN 520+A1:2010 |
| Absorbție acustică | | SR EN 520+A1:2010 |

Mai multe detalii asupra parametrilor tehnici ai produsului sunt disponibile în Fișa Tehnică de Produs.

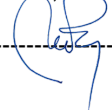
Această Declarație de Performanță împreună cu Fișa Tehnică și Fișa cu Date de Securitate ale produsului sunt disponibile pe internet, la adresa www.rigips.ro

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul EU 305/2011 cu modificările și completările ulterioare, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.


Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Marius RUS
Director Operatiuni Industriale

În Turda, la 01.04.2022



Rigips® RFI 12,5

| | |
|--|--|
|  | |
| | |
| 21 | |
| S.C. Saint-Gobain Construction Products România S.R.L. Calea Floreasca nr. 165, One United Tower, etaj 10, Sector 1, București | |
| Rigips® RFI 12,5 (Placa de gips carton tip DFH2 – 12,5 – EN – 520) | |
| Nr. DoP: RFI_12,5_04/2022 www.rigips.ro SR EN 520+A1:2010 | |
| Utilizare preconizată: Plăcile din gips-carton cu coeziune îmbunătățită a miezului de gips la temperaturi ridicate sunt utilizate pentru tencuieli uscate (căptușire uscată a pereților), pentru plafoane fixe sau suspendate și pentru pereți despărțitori, realizate în zone cu umiditate relativă ridicată a aerului, conform indicațiilor producătorului. | |
| Rezistența la încovoiere: <ul style="list-style-type: none"> - Pe direcție transversală (N) 210 (Valoare de prag) - Pe direcție longitudinală (N) 550 (Valoare de prag) Clasa de reacție la foc: A2-s1, d0 Factor de rezistență la vapori de apă: 10/4 (uscat/umed) (SR EN ISO 10456:2008) Coeficient de conductivitate termică: 0,24 W/mK (SR EN ISO 10456:2008) Substanțe periculoase: NPD | |
| Izolare la sunetul aerian direct-R: Rezistența la impact:: Absorbție acustică-α: | Aceste caracteristici esențiale depind de sistemul din care face parte produsul și sunt menționate în documentația producătorului: www.rigips.ro |